

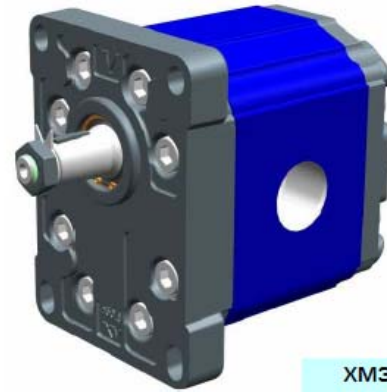
**РЕВЕРСИВНЫЙ МОТОР - СЕРИИ XV**

**XV-3M**

**ВАЛ КОНИЧЕСКИЙ  
ФЛАНЕЦ Ø50,8 ЕВРОСТАНДАРТ**

**X 3 M 78 01 A E E E** пример кода для заказа

Серия	X	Серия XV
Группа	3	Группа 3
Категория	M	Ревёрсивный мотор
Рабочий объем	78	38
Фланец	01	Ø50,8 с реверсивным вращением
Вал	A	CO001- Вал конический 1:8 - Ø22, шпонка 4 мм
Корпус	Вход	Входной канал - 1" BSP
	Выход	Выходной канал - 1" BSP
Крышка	E	C с внешним сливом



**XM302**

**Таблица технических характеристик**

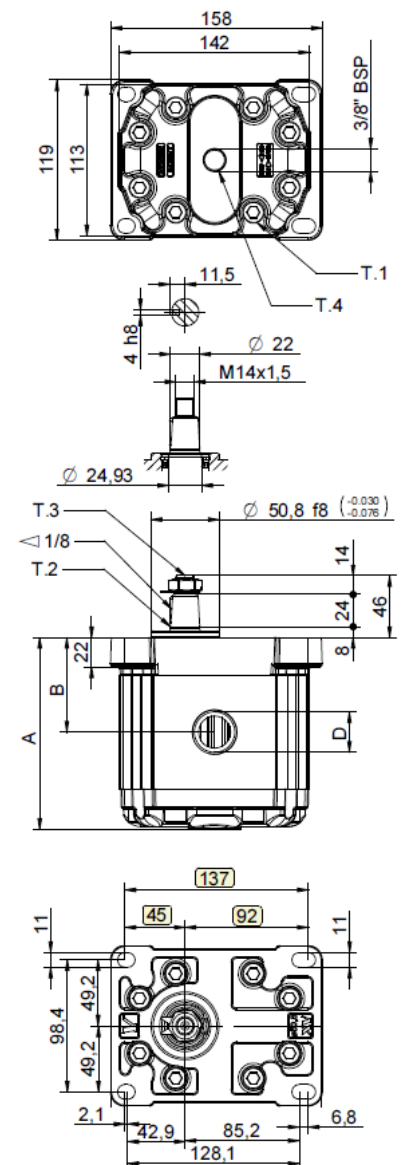
ТИП	Раб. Об. См³ /об	Макс. Давление		⌀	КОД																
		P1 бар	P3 бар		Внешний слив								Внутренний слив								
					X	3	M	66	01	A	D	D	E	X	3	M	66	01	A	D	D
XV-3M/15	14,89	250	270	X	3	M	66	01	A	D	D	E	X	3	M	66	01	A	D	D	F
XV-3M/18	17,37	250	270	X	3	M	68	01	A	D	D	E	X	3	M	68	01	A	D	D	F
XV-3M/21	21,10	250	270	X	3	M	70	01	A	D	D	E	X	3	M	70	01	A	D	D	F
XV-3M/27	26,97	250	270	X	3	M	72	01	A	E	E	E	X	3	M	72	01	A	E	E	F
XV-3M/32	32,27	250	270	X	3	M	74	01	A	E	E	E	X	3	M	74	01	A	E	E	F
XV-3M/38	38,47	250	270	X	3	M	78	01	A	E	E	E	X	3	M	78	01	A	E	E	F
XV-3M/43	43,44	250	270	X	3	M	79	01	A	E	E	E	X	3	M	79	01	A	E	E	F
XV-3M/47	47,16	230	250	X	3	M	80	01	A	E	E	E	X	3	M	80	01	A	E	E	F
XV-3M/51	50,88	230	250	X	3	M	81	01	A	E	E	E	X	3	M	81	01	A	E	E	F
XV-3M/54	54,60	230	250	X	3	M	82	01	A	E	E	E	X	3	M	82	01	A	E	E	F
XV-3M/61	60,81	230	250	X	3	M	83	01	A	F	F	E	X	3	M	83	01	A	F	F	F
XV-3M/64	64,53	210	230	X	3	M	85	01	A	F	F	E	X	3	M	85	01	A	F	F	F
XV-3M/70	70,74	200	220	X	3	M	86	01	A	F	F	E	X	3	M	86	01	A	F	F	F
XV-3M/74	74,46	180	200	X	3	M	87	01	A	F	F	E	X	3	M	87	01	A	F	F	F
XV-3M/90	86,87	150	170	X	3	M	89	01	A	F	F	E	X	3	M	89	01	A	F	F	F

P1) Макс. рабочее давление - P3) Макс. пиковое давление  
Для работы мотора в тяжелом режиме рекомендуется проверять допустимый крутящий момент на валу.

**Таблица габаритов**


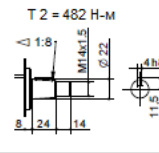
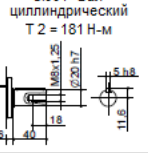
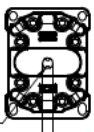
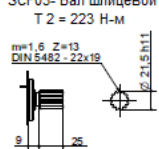
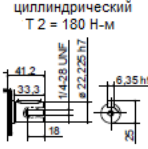

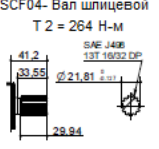
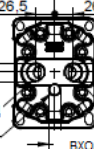
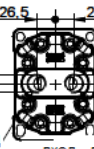
ТИП	Вес кг	A мм	B мм	D	
				ВХОД	ВЫХОД
XV-3M/15	7,010	122,0	61,0	3/4" BSPP	3/4" BSPP
XV-3M/18	7,070	124,0	62,0	3/4" BSPP	3/4" BSPP
XV-3M/21	7,150	127,0	63,5	3/4" BSPP	3/4" BSPP
XV-3M/27	7,250	131,0	65,5	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/32	7,390	136,0	68,0	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/38	7,520	141,0	70,5	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/43	7,630	145,0	72,5	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/47	7,710	148,0	74,0	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/51	7,790	151,0	75,5	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/54	7,870	154,0	77,0	1" BSPP	1" BSPP
XV-3M/61	8,010	159,0	79,5	1" 1/4 BSPP	1" 1/4 BSPP
XV-3M/64	8,090	162,0	81,0	1" 1/4 BSPP	1" 1/4 BSPP
XV-3M/70	8,220	167,0	83,5	1" 1/4 BSPP	1" 1/4 BSPP
XV-3M/74	8,300	170,0	85,0	1" 1/4 BSPP	1" 1/4 BSPP
XV-3M/90	8,570	180,0	90,0	1" 1/4 BSPP	1" 1/4 BSPP

T.1 = 60±65 [Н·м] - крутящий момент затяжки винтов M10  
T.2 = 482 [Н·м] - допустимый крутящий момент на валу  
(Примечание: Выбирая вал, всегда проверяйте допустимый крутящий момент).  
T.3 = 75 [Н·м] - настройка динамометрического ключа 22  
**T.4 = 0,3±0,5 бар - максимальное давление на сливе.**



25/08/04 X30750 WEE.01

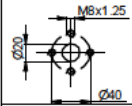
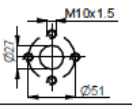
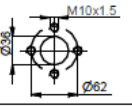
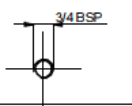
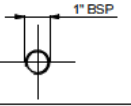
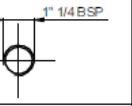
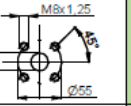
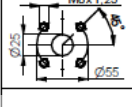
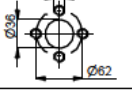
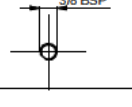
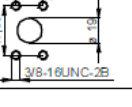
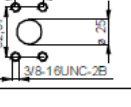
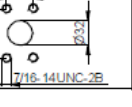
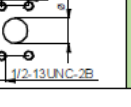
ФЛАНЕЦ Ø50,8

Фланец Ø50,8		Вал				Крышка	
	01	CO001- Вал конический T 2 = 482 Н-м 	A	C1001- Вал цилиндрический T 2 = 181 Н-м 	B		E
		SCF03- Вал шлицевой T 2 = 223 Н-м 	C	C1004- Вал цилиндрический T 2 = 180 Н-м 	H		F
		SCF04- Вал шлицевой T 2 = 264 Н-м 	I				K
							L

Типоразмер	
ТИП	КОД
XV-3M/15	66
XV-3M/18	68
XV-3M/21	70
XV-3M/27	72
XV-3M/32	74
XV-3M/38	78
XV-3M/43	79
XV-3M/47	80
XV-3M/51	81
XV-3M/54	82
XV-3M/61	83
XV-3M/64	85
XV-3M/70	86
XV-3M/74	87
XV-3M/90	89

Стандартные корпуса				
Рабочий Объем См <sup>3</sup> /об	Стандартные резьбы			
	15	A - A	D - D	H - H
18	A - A	D - D	H - H	
21	A - A	D - D	H - H	
27	A - A	E - E	H - H	
32	B - B	E - E	H - H	
38	B - B	E - E	H - H	
43	B - B	E - E	H - H	
47	B - B	E - E	H - H	
51	B - B	E - E	H - H	
54	B - B	E - E	H - H	
61	C - C	F - F		
64	C - C	F - F		
70	C - C	F - F		
74	C - C	F - F		
90	C - C	F - F		

В таблице указаны имеющиеся в ассортименте комбинации стандартных фланцев и резьб.

Корпус (резьбы/фланцы)													
	A		B		C		D		E		F		G
	H		I		L		M		N		O		P
Закрытый Корпус	Z												